

SÄKERHETS DATABLAD



Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art. nr	Utfärdat av	Språk	Sida
2023-04-11	2021-10-10	2021-05-06	-	Trossa AB /CB	SE	1 av 11

Rapsodine Vit- och kulörtvätt

AVSNITT 1. SNAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 PRODUKT BETECKNING

Rapsodine Vit- och kulörtvätt

Artikelnummer:

-

1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Rengöringsmedel – flytande tvättmedel

1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLADET

Företagsnamn:
T.H. Meyer AB
Industrigatan 7
542 35 Mariestad
Tel: 0501-399155
Mobil: 079 33 77 937
www.rapsodine.se

Vid frågor om säkerhetsdatabladet, kontakta: sds@trossa.se

1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Vid akuta fall, tfn 112, begär Giftinformation.
Övriga tillbud och frågor, Giftinformationscentralen: tfn 010-456 67 00.

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

Hälsöfarlighet

Produkten är klassificerad som hälsöfarlig.
Orsakar allvarlig ögonirritation (Eye Irrit; H319).

Miljöfarlighet

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

Fysikalisk farlighet

Produkten är inte klassificerad som fysikaliskt farlig.

2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER

Faropiktogram



Signalord

VARNING

Rapsodine Vit- och kulörtvätt

Innehåller

Alkoholer, C12-14, etoxilerade.

Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd.

P305+P351+ P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Övrig märkning

-

Övriga bestämmelser

Produkten är ett rengöringsmedel och omfattas av förordningen om tvätt- och rengöringsmedel (EG) 648/2004. Ingående tensider i produkten förväntas vara lätt nedbrytbara.

Innehåller: >5 - < 15 % nonjoniska tensider, alkoholer, parfym.

Övrig information

Baserat på tillgänglig information, innehåller blandningen inga ämnen $\geq 0,1\%$ som uppfyller kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen enligt bilaga XIII till förordningen (EG) nr 1907/2006 (REACH).

Baserat på tillgänglig information, innehåller produkten inga ämnen $\geq 0,1\%$ som uppfyller hormonstörande egenskaper enligt förordning (EU) 2017/2100.

2.3 ANDRA FAROR

Inga andra kända faror är förknippade med produkten.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 BLANDNINGAR

Beskrivning av blandningen

Tvättmedel, flytande.

Ämnen	EG Nr	CAS Nr	REACH Nr ¹	Halt vikt%	CLP-klassificering	
Alkoholer, C12-14, etoxilerade (INCI: Laureth-9) ^{b, d}	221-284-4 / 500-002-6 / 500-213-3	68439-50-9, 9002-92-0, 3055-99-0	01-2119489418-23	5-10	Skin Irrit. 2 Eye dam. 1	H315 H318*
Etanol ^{a, c}	200-578-6	64-17-5	01-2119457610-43-xxxx	5-10	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319
Laurylalkohol di(oxieten) etanol (INCI: Laureth-3) ^d	221-280-2 / 500-213-3	3055-94-5, 68439-50-9	-	1-5	Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H318* H412

Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2023-04-11	2021-10-10	2021-05-06	-	Trossa AB /CB	SE

Rapsodine Vit- och kulörtvätt

Kaliumhydroxid ^{a,c}	215-181-3	1310-58-3	01-2119487136-33-xxxx	3-5	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1A	H302 H314 **
Isopropanol ^{a,c}	200-661-7	67-63-0	01-2119457558-25-xxxx	1-3	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336
Alkoholer, C12-13, grenade och linjära, etoxilerade, sulfater, natriumsalter ^d	500-513-4	161074-79-9	-	1-3	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H315 H318 H412
Parfym ^d	-	-	-	0-0,5	Skin Sens. 1 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 3	H317 H315 H319 H412

a) EG-harmoniserad bindande klassificering i enlighet med bilaga VI, del 3, tabell 3.1 och 3.2 i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).²

b) Klassificering enligt REACH-registrering.¹

c) Ämne för vilket det finns gränsvärden i arbetsmiljön enligt Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2018:1 om hygieniska gränsvärden.

d) Tillverkaren klassificering.

* Testdata med avseende på Irritation visar att blandningen inte orsakar allvarlig ögonskada vid koncentrationer > 10 %. Klassificering med H318 utgår.

** Kaliumhydroxid har använts som buffert i blandningen och pH förväntas vara inom ramen för neutralt pH. Klassificering med H314 utgår.

Produkten innehåller även (INCI-namn): rapsoljafettsyror med lågt innehåll av erukasyra (10-15%), citric acid, metyletylketon, dimethicone, alkohols (C16-18) ethoxylate, oxoalkoholethoxylate, aqua (>70%).

Övrig information

Angivna faroangivelser finns förklarade i avsnitt 16.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning

Frisk luft om obehag.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.

Ögonkontakt

Spola med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska i minst 5 minuter. Använd gärna tempererat vatten. Håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare.

Rapsodine Vit- och kulörtvätt

Förtäring

Ge ett par glas mjölk eller vatten. Kontakta läkare om besvär uppstår.

Information till läkare

Ingen specifik information.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Inandning: Förväntas inte ge några akuta eller fördröjda symptom.

Hudkontakt: Kan orsaka övergående sveda, rodnad och irritation. Ger viss risk för sensibilisering med allergiska kontakteksem.

Ögonkontakt: Ger sveda, rodnad och ökat tårflöde/tår bildning.

Förtäring: Kan ge sveda i munhåla och svalg, illamående och kräkningar.

Övrigt: -

4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

-

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 SLÄCKMEDEL

Kan släckas med pulver, alkoholresistent skum, koldioxid eller vatten i spridd stråle (vattendimma). Använd samma släckmedel som rekommenderas för omgivningen.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Vid brand kan giftiga och frätande gaser utvecklas, t ex koloxider / kväveoxider / svaveloxider / andra förbränningsprodukter.

5.3 RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Försiktighetsåtgärder enligt standardförfarande vid kemikaliebränder. Använd andningsapparat som skydd mot giftiga/frätande gaser samt lämpliga brandskyddande kläder.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Undvik hud- och ögonkontakt. Använd skyddshandskar, ögonskydd och eventuellt skyddskläder vid sanering samt håll oskyddade personer borta. Vid stora utsläpp, kontakta brandförsvaret.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Undvik utsläpp till avloppet.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Mindre spill inomhus: Låt avdunsta om det bedöms som säkert, annars sug upp med något inert absorberande material t ex vermiculit, sand, jord eller liknande. Sopa ihop och hantera som farligt avfall. Ventilera området.

Skölj bort rester med mycket vatten.

Rapsodine Vit- och kulörtvätt

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 för begränsning av exponeringen/personligt skydd samt avsnitt 13 för avfallshantering.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 SKYDDSÅTGÄRDER FÖR SÄKER HANTERING

Undvik inandning av och direktkontakt med produkten.

Undvik att äta, dricka och röka vid hantering av produkten. Normal handhygien.

Vid hantering ska Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2011:19 "Kemiska arbetsmiljörisker", senast ändrad genom AFS 2019:9, följas.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras torrt och svalt i väl ventilerat utrymme / ej i direkt solljus / åtskilt från antändningskällor.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se avsnitt 1.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

Hygieniska gränsvärden enligt Arbetsmiljöverkets Föreskrift (AFS 2018:1)

Kaliumhydroxid	NGV: 1 mg/m ³
Inhalerbar fraktion	KGV: 2 mg/m ³

Övrig information

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Lämpliga tekniska skyddsåtgärder

Arbetsmetoder utformas så att direktkontakt förhindras.

Möjlighet till ögonspolning ska finnas på arbetsplatsen.

Individuella skyddsåtgärder och personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd:	Skyddsglasögon ska användas vid långvarig hantering av produkten och risk för ögonkontakt.
Handskydd:	Skyddshandskar ska användas. Rekommenderat handskmaterial: Butylgummi / Neopren.
Andningsskydd:	Behövs normalt inte.
Annat skydd:	Behövs normalt inte.
Termisk fara:	Inte relevant.

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp till avloppet.

Rapsodine Vit- och kulörtvätt

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Produktbeskrivning ⁴

Fysikaliskt tillstånd	Vätska.
Färg:	Gulaktig.
Lukt:	Karakteristisk parfym
Fryspunkt:	Inga data tillgängliga.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Inga data tillgängliga.
Brandfarlighet:	Inga tillgängliga data.
Nedre och övre explosionsgräns:	Inga tillgängliga data.
Flampunkt:	Inga data tillgängliga. Enligt tillverkaren är inte produkten brandfarlig.
Självantändningstemperatur:	Inga data tillgängliga.
Sönderdelningstemperatur:	Inga tillgängliga data.
pH-värde:	9,5-10,5
Kinematisk viskositet:	Inga data tillgängliga.
Dynamisk viskositet:	Inga data tillgängliga.
Löslighet:	100 % i vatten.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	Ingen tillgänglig information.
Ångtryck:	Inga data tillgängliga.
Densitet:	Inga data tillgängliga.
Relativ ångdensitet:	Inga data tillgängliga.

9.2 ANNAN INFORMATION

-

9.2.1 INFORMATION OM FAROKLASSER FÖR FYSISK FARA

Ej relevant.

9.2.2 ANDRA SÄKERHETSKARAKTERISTIKA

Ej relevant.

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET

Produkten är inte reaktiv under normala förhållanden.⁴

10.2 KEMISK STABILITET

Produkten är stabil under normala förhållanden⁴

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga kända ⁴

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Ingen information ⁴

Rapsodine Vit- och kulörtvätt

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Ingen information tillgänglig. ⁴

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Ingen sönderdelning vid normal lagring ⁴

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Produkten är klassificerad som hälsofarlig. Specifika effekter är beskrivna nedan.

11.1 INFORMATION OM FAROKLASSER ENLIGT FÖRORDNING (EG) NR 1272/2008

Akut toxicitet:	Bedöms inte vara akuttoxisk.
Rapsoljefettsyror med lågt innehåll av erukasyra ⁴	LD ₅₀ Oralt Råtta: >2000 mg/kg
Alkoholer, C12-13-grenade och raka, etoxilerad, sulfonerade, natriumsalter ⁴	LD ₅₀ Oralt Råtta: >2000 mg/kg (OECD:s riktlinjer för test 401) LD ₅₀ Dermal Kanin: >2000 mg/kg
Kaliumhydroxid (konc) ³	LD ₅₀ Oralt råttor: 273 mg/kg Kroppsvikt
Frätande/Irriterande på huden:	Bedöms inte vara hudirriterande men innehåller ämnen i lägre halter som är det.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: H319	Produkten irriterar ögonen vid ögonkontakt.
Luftvägs-/hudsensibilisering:	Inte klassificerad som sensibiliserande men innehåller parfym som kan orsaka allergi vid långvarig och upprepad exponering.
Mutagenitet i könsceller:	Bedöms inte kunna orsaka mutationer i könsceller.
Cancerogenitet:	Bedöms inte kunna orsaka cancer.
Reproduktionstoxicitet:	Bedöms inte kunna orsaka störningar på fertiliteten och / eller fosterutvecklingen.
Specifik organtoxicitet-enstaka exponering:	Bedöms inte kunna orsaka organskada vid enstaka exponering.
Specifik organtoxicitet-upprepad exponering:	Bedöms inte kunna orsaka organskada vid upprepad exponering men innehåller ämnen i låg halt som kan det.
Fara vid aspiration:	Inte relevant.
Specifika effekter	
Inga kända.	

Rapsodine Vit- och kulörtvätt

11.2 INFORMATION OM ANDRA FAROR

Hormonstörande egenskaper: Inte relevant.

Ingen känd information.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig, men innehåller mindre mängder av ämnen som är det.

12.1 TOXICITET

På grund av en hög koncentration av vatten bedöms produkten ha låg akut akvatisk toxicitet och låg kronisk akvatisk toxicitet.

Alkoholer, C12-13-grenade och raka, etoxilerad, sulfonerade, natriumsalter ⁴	LC ₅₀ Fisk 96h: > 1 - 10 mg/l mg/L (art: Brachydanio rerio - zebrafisk) (OECD riktlinjer för test 203) EC ₅₀ Daphnia 48h: > 1 - 10 mg/l mg/L (art: Daphnia magna/vattenloppa) (OECD riktlinjer för test 202) EC ₅₀ Alger 72h: > 10 - 100 mg/l (art: Desmodesmus subspicatus (grönalg) (OECD:s riktlinjer för test 201)
---	---

Kaliumhydroxid ³	LC ₅₀ Fisk 96h: 80 mg/l (Art: Gambusia affinis)
-----------------------------	--

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Förväntas vara lätt nedbrytbar enligt information från tillverkaren⁴

Alkoholer, C12-13-grenade och raka, etoxilerad, sulfonerade, natriumsalter ⁴	> 60 %; 28 d; aerob; CO ₂ -utvecklings-test.
---	---

12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Produkten kan ha en liten potential för bioackumulering men förväntas inte ansamlas i några större mängder.

Rapsoljefettsyror med lågt innehåll av erukasyrer ⁴	> 5 (est.)
--	------------

Alkoholer, C12-13-grenade och raka, etoxilerad, sulfonerade, natriumsalter ⁴	log Pow = 4
---	-------------

Kaliumhydroxid ⁴	Log Pow: <0
-----------------------------	-------------

12.4 RÖRLIGHETEN I JORD

Förväntas ej adsorberas i jord⁴

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Baserat på tillgänglig information, innehåller blandningen inga ämnen som uppfyller kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen enligt bilaga XIII till förordningen (EG) nr 1907/2006 (REACH).

Rapsodine Vit- och kulörtvätt

12.6 HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER

Baserat på tillgänglig information, innehåller produkten inga ämnen $\geq 0,1\%$ som uppfyller hormonstörande egenskaper enligt förordning (EU) 2017/2100.

12.7 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga kända.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Produkt

Klassificeras som inte som farligt avfall, enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 1357/2014 om Avfall.

EWC-kod: 07 06 01* Tvättvatten och vattenbaserad moderlut. Se till att produkten inte hamnar i avlopp, vattendrag mm.

Förpackning

Förpackningar som innehåller synliga rester av farliga ämnen behandlas som produkt.

EWC-kod: 15 01 10* (Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen).

Väl tömda förpackningar behandlas som konventionellt avfall och lämnas för förbränning (energiåtervinning).

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till förpackningsinsamling (materialåtervinning).

EWC-kod: 15 01 01 (Pappers- och pappförpackningar) / 15 01 02 (Plastförpackningar) / 15 01 04 (Metallförpackningar) / 15 01 07 (Glasförpackningar).

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten omfattas inte av reglerna för transport av farligt gods.

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Detta säkerhetsdatablad är utarbetat i enlighet med EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) samt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Internationella förordningar/föreskrifter

Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) nr 648/2004 (Detergenter).

Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014 (Avfall).

Rapsodine Vit- och kulörtvätt

Nationella förordningar/föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2011:19, senast ändrad genom AFS 2019:9 (Kemiska arbetsmiljörisker).
 Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2018:1 (Hygieniska gränsvärden).
 Avfallsförordningen SFS 2020:614
 Kemikalieinspektionens föreskrift KIFS 2017:7, (Kemiska produkter och biotekniska organismer).

Övrig information

-

15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

Leverantören har inte gjort någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Klassificeringsförfarande

Testdata prioriteras vid klassificering av produkten. Vid avsaknad av testdata, har klassificeringsreglerna i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering och märkning använts.

Angivna faroangivelser i avsnitt 3

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.	H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H302	Skadligt vid förtäring.	H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.	H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H315	Irriterar huden.	H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.		

Förkortningar

BCF	Bio Concentration Factor
BOD ₅ /	Biological Oxygen Demand 5 days/Chemical Oxygen demand
COD	
BOD	Biological Oxygen Demand (= ett mått på ett ämnes biologiska nedbrytbarhet)
(MITI)	
DNEL	Derived No Effect Level (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
EC ₅₀	Effective Concentration (= koncentration vid 50 % effekt)
ECHA	European Chemical Agency
EmS	Emergency Schedule Information
IARC	International Agency for Research on Cancer
IC ₅₀	Inhibitory Concentration (= koncentration vid 50 % inhibering)
KGV	Korttidsvärde (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
LC ₅₀	Lethal Concentration (= koncentration som skulle leda till 50 % död)
LD ₅₀	Lethal Dose (= dos som skulle leda till 50 % död)
Log Pow	Fördelningskoefficient oktanol - vatten
MITI	Ministry of International Trade and Industry, Japan
NGV	Nivågränsvärde (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
NOEC	No Observed Effect Concentration
NOAEC	No Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent Bio-accumulative and Toxic substance
PNEC	Predicted No Effect Concentration
SVHC	Substance of Very High Concern
vPvB	very Persistent and very Bio-accumulative substance

Rapsodine Vit- och kulörtvätt

Råd om utbildning

-

Referenser

- 1) *Registered substances, ECHA.*
- 2) *Classification & Labelling Inventory Database, ECHA.*
- 3) *Kemiska Ämnen online, Prevent*
- 4) *Information från tillverkaren.*

Versionsbeskrivning

Säkerhetsdatabladet har utarbetats i enlighet med avdelning IV och bilaga II i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH).

Information har reviderats under följande avsnitt i säkerhetsdatabladet: Endast utfärdandedatum är ändrat

Säkerhetsdatabladet är daterat 2023-04-11 och ersätter version skapad 2021-10-10